Manuel d'utilisation de l'ophtalmoscope PanOptic™ de Welch Allyn

Étape 1.

Retirer les lunettes (le cas échéant). Placer le PanOptic contre l'arcade sourcilière et avec le pouce sur la mollette de mise au point, faire le point sur un objet à une distance de 3 mètres jusqu'à ce qu'il soit bien net.

Étape 2.

A l'aide du cadran d'ouverture/filtre, régler sur le petit faisceau (ligne verte). Vérifier que le rhéostat est tourné à fond. Cela sera utile pour obtenir le reflet rouge en étape 3.

Étape 3.

Faire asseoir le patient en face de soi et tenir le PanOptic à une distance de 15 à 24 centimètres, à un angle de 15-20 degrés sur le côté temporal. Regarder dans l'oculaire jusqu'à ce que le reflet rétinien rouge soit visible.

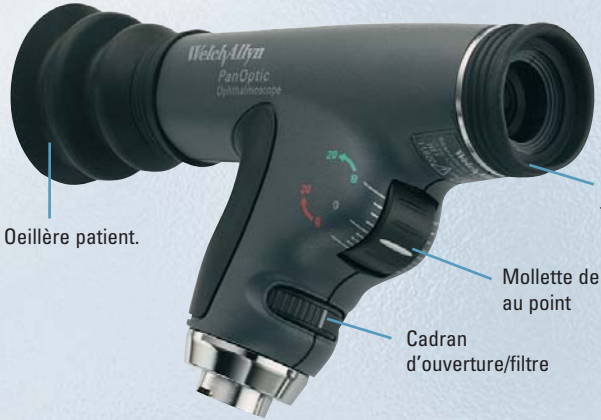
Étape 4.

Avancer vers le patient en suivant le reflet rouge dans la pupille. Pour bien voir, l'œillère doit être en contact avec le front du patient.

Étape 5.

Pour maximiser la vue, appuyer sur l'œillère. En maintenant celle-ci en contact avec le patient, déplacer l'instrument pour observer les différentes régions du fond de l'œil.

Ophtalmoscope PanOptic™ de Welch Allyn



Aspects habituels

Nerf optique sain
Petite papille optique avec tissu de l'anneau rosé. La papille est conforme à la règle de l'ISN'T (glaucome), le tissu de l'anneau étant plus épais dans les parties inférieure, supérieure et nasale, et plus fin dans la partie temporale.

Rétinopathie diabétique non proliférante :
Les points et taches hémorragiques et les exsudats rétiniens blancs sont visibles au pôle postérieur.

Rétinopathie hypertensive
Les artères et les veines sont tortueuses, avec des artères étroites et présence de rétrécissements localisés des artères et des veines de la rétine.

Welch Allyn France, Immeuble Le Galilée,
10 rue Fontaine Rouge-Val d'Europe, 77700 CHESSY
Tel. 01 60 09 3366 Fax. 01 60 09 6797

Welch Allyn®
Advancing Frontline Care™
www.welchallyn.com

© 2007 Welch Allyn. SM3001FR Rev B